

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先として国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に關して、私は、最初、最先見つ成一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、喪失後、且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

"MAGNETORESISTIVE ELEMENT AND MAGNETIC MEMORY UNIT"

上記発明の特許書はここに添付されているが、下記の箱がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:



の日に出版され、  
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、



was filed on \_\_\_\_\_  
as United States Application Number or  
PCT International Application Number

であり、且つ

and was amended on

(if applicable).

の日に補正された出版（該当する場合）

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記特許書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦裁判所第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

(日本讀寫算書)

表は、ここに、以下に記述した外国での特許出願または発明者証の出願、あるいは本国以外での特許と同一事項を決定した国又は特許第35条第36条第4項によるPCT国際出願について、同第19条第4項又は第36条第5項(2)に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日より前の出願日を得する外国での特許出願または発明者証の出願、あるいはPCT国際出願については、異なる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

### 外国での先行出題

陳克勤 主編 卷上

## Japan

September 30, 2002

(書評)

(68)

(出版日/月/年)

(Number)

(Country)

(Day/Month/Year Filed)

私は、ここに、下記のかなる米国優待許出願についても、その米  
国法典第35編119条(c)項の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Filing Date)

《出關弄琴》

(出廠月)

(Filing Date)

《出题番号》

(出獄後)

私は、この二つの下段のいかなる米国出版についても、その米国出版第3巻第1212号巻に基づく何事も主張し、又本段に基づくいかなるPCT国際出版についても、その阿諾385条に規定する権利を主張する。また、本出版の各権利者の阿諾の主題が、米国法又はPCT第3巻第11条第1段に規定された態様で、先行する米国出版又はPCT国際出版に開示されていない場合においては、その先行出版の出願日と本国内出願日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手された開示で、発明取扱い阿諾385条阿諾1、5に規定された特許性に関与する重要な開示について開示特許があることを主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 102 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Filing Date)

《出版界》

(出版行)

(Status Patented, Pending, Abandoned)

(現況：特許許可、係屬中、放棄)

(Filing Date)

《 出 國 遊 記 》

《水滸月》

(Status Patented, Pending, Abandoned)

(現況：特許許可、係屬中、該案)

且つ、ここに事項された私自身の知識に依る叙述が眞實であり、  
 又一種類とせらば、ここに基つた叙述が、眞實である場合には、  
 を宣し、さらに、假令に虚偽の叙述などを行つた場合と、米國の總  
 務長官第10101条に基つて、罰金または拘留、若しくはその両方  
 により罰せられるべきところの虚偽による虚偽の叙述は、本出頭  
 した者に対して罰せられるべきものの特許も、その有効性上問題が生  
 ずることを理解した上で叙述が行われたことを、ここに宣する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration  
 (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許権限との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁護士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.

寄附送付先

David R. Metzger  
 SONNENSCHN NATH & ROSENTHAL  
 P.O. Box 061080  
 Sears Tower  
 Wacker Drive Station  
 Chicago, Illinois 60606-1080

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.

Send Correspondence to:

David R. Metzger  
 SONNENSCHN NATH & ROSENTHAL LLP  
 P.O. Box 061080  
 Sears Tower  
 Wacker Drive Station  
 Chicago, Illinois 60606-1080

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

David R. Metzger 312-876-2578  
 (Facsimile) 312-876-7934

Direct Telephone Calls to:  
 (name and telephone number)

David R. Metzger 312-876-2578  
 (Facsimile) 312-876-7934

唯一または第一発明者氏名

Full name of sole or first inventor  
 MASANORI HOSOMI

発明者の署名

日付

Inventor's signature

Date

住所

Residence

Miyagi, Japan

国籍

Citizenship

Japan

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation  
 7-35, Kitashinagawa 6-chome  
 Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名

Full name of second joint inventor, if any  
 KAZUHIRO BESSHO

第二共同発明者の署名

日付

Second inventor's signature

Date

住所

Residence

Kanagawa, Japan

国籍

Citizenship

Japan

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation  
 7-35, Kitashinagawa 6-chome  
 Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

発明者の署名 日付		Full name of third joint inventor, if any <b>KAZUHIRO OHBA</b> Inventor's signature Date
住所 国籍		Residence Miyagi, Japan Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

  

発明者の署名 日付		Full name of fourth joint inventor, if any <b>TETSUO MIZUGUCHI</b> Inventor's signature Date
住所 国籍		Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

  

発明者の署名 日付		Full name of fifth joint inventor, if any <b>YUTAKA HIGO</b> Inventor's signature Date
住所 国籍		Residence Miyagi, Japan Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

  

発明者の署名 日付		Full name of sixth joint inventor, if any <b>TAKEYUKI SONE</b> Inventor's signature Date
住所 国籍		Residence Miyagi, Japan Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

発明者の署名	日付	Full name of seventh joint inventor, if any <b>TETSUYA YAMAMOTO</b>
		Inventor's signature      Date
住所		Residence <b>Kanagawa, Japan</b>
国籍		Citizenship <b>Japan</b>
郵便の宛先		Post Office Address <b>c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan</b>

発明者の署名	日付	Full name of eighth joint inventor, if any <b>HIROSHI KANO</b>
		Inventor's signature      Date
住所		Residence <b>Kanagawa, Japan</b>
国籍		Citizenship <b>Japan</b>
郵便の宛先		Post Office Address <b>c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan</b>

発明者の署名	日付	Full name of ninth joint inventor, if any
		Inventor's signature      Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address

発明者の署名	日付	Full name of tenth joint inventor, if any
		Inventor's signature      Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address